

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

### LUXANO 2

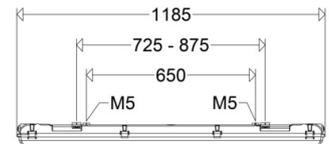
#### 167 12L42G2 HL

[ Artikelnummer : 16706 0003 ]



#### Allgemeine Produktbeschreibung

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte LUXANO 2 für Bereiche mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit und vorwiegend kurzen Betriebsdauern. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, satinierte Abschlusswanne, geschäumte Dichtung und Edelstahlklammern. Lackierter Reflektor mit besonders korrosionsgeschützten Komponenten, variable Kabeleinführung und Halteklammern aus Edelstahl zur einfachen und schnellen Montage der Leuchte.



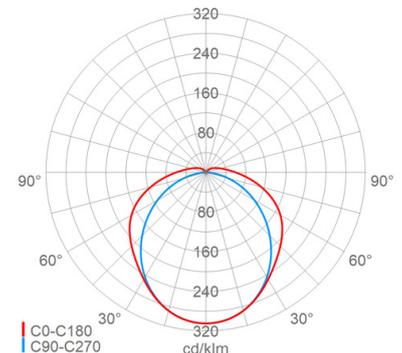
#### Allgemeine Produktvorteile

- Zuverlässiger Schutz bei hoher Luftfeuchtigkeit und vorwiegend kurzer Betriebsdauer
- Qualitätsleuchte mit hochwertigen Komponenten namhafter Hersteller
- korrosionssicher gekapseltes EVG
- hochresistente LED-Module mit zusätzlicher Schutzlackierung
- Verschlussklammern aus Edelstahl
- blendarmes Licht durch satinierte Leuchtenwanne
- variable Kabeleinführung stirn-, längs- und oberseitig
- Schnellmontagesystem FastFix mit Halteklammern aus Edelstahl für variable Befestigungsabstände ohne Öffnen der Leuchte
- nachhaltig, Komponenten austauschbar



#### Einsatzbereiche

Landwirtschaftliche Lager (Gemüse, Kartoffeln etc.), Weinkeller, technische Bereiche bei Anlagen der Trinkwasserversorgung, Leuchte ist geeignet für Bereiche mit permanent hoher Luftfeuchte und nur kurzen Betriebszeiten, wie z.B. in Kläranlagen und Regenwasserrückhaltebecken



## LUXANO 2

### 167 12L42G2 HL

[ Artikelnummer : 16706 0003 ]

#### Technische Daten

##### Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung:	23 W
Leuchtenlichtstrom:	4000 lm
Lichtausbeute:	174 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur Ta:	-20 °C bis +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz

##### Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik:	symmetrisch-breitstrahlend
Abstrahlwinkel:	120 °
Photobiologische Sicherheit:	RG1

##### Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED:	L70>100000 h (@ Ta max), L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000 h (@ Ta 25°C)
----------------------	---

##### Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Max. Anzahl bei LS B16:	24
LS B10/B13/B20:	16/20/31
LS C10/C13/C16/C20:	24/32/40/49
Einführungen:	M20 (2x), Verschraubung (1x), Verschlusschraube (1x), Kunststoff, 6 - 13 mm

##### Gehäuse

Gehäusematerial:	glasfaserverstärktes Polyester
Farbe:	grau

##### Abdeckung

Art/Material:	Wanne (PMMA)
Eigenschaft:	satiniert
Verschluss:	Klammern (Edelstahl (1.4310))

##### Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich):	Deckenmontage, Wandmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene
Gebrauchslage:	nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht
Befestigung:	Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt

##### Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK05
Begrenzte	
Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE , VDE , ENEC
Energieeffizienzklasse:	B

##### Abmessung / Gewicht

Länge:	1185,00 mm
Breite/Durchmesser:	85,00 mm
Höhe:	88,00 mm
Gewicht:	1,70 kg
EAN/GTIN:	4041254420189

## LUXANO 2

### 167 12L42G2 HL

[ Artikelnummer : 16706 0003 ]

#### Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9003	ABD 167 12 G2	Wanne PMMA satiniert
90123 9008	167G2 KE VE10	Verschlussklammern (10 Stück)
25610 9000	2561	Verschraubung M20
90259 9002	DAE20	Druckausgleichselement M20
90049 0004	HK 167 G2 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Edelstahl 1.4310 verstärkt zur variablen Befestigung